

高雄醫學大學 113 學年度學士後醫學系招生考試試題參考答案疑義釋疑公告

科目	題號	釋疑答覆	釋疑結果
普通生物學	4	題目已明確指出最佳答案，TCA cycle 產出 NADH 為最多因此為最適合答案。且 FAD 還原態為 FADH <sub>2</sub> 。	維持原答案
	14	裸子植物 Sieve cell 與被子植物 sieve tube 差異甚多。	維持原答案
	35	真菌不只有 asexually 一種選項方式。	維持原答案
	36	登革熱需要病媒蚊叮咬行為才能傳播，非直接接觸傳播。	維持原答案
	37	教科書該章節已有表格明確顯示各種植物賀爾蒙與種子發芽相關。研究期刊並非定論。	維持原答案
	39	在有 glucose 存在的情況下會優先利用 glucose，並避免 lactose 代謝	答案為(B)或(C)均可
	49	Chemiosmosis (化學滲透)已可由 cyclic phosphorylation 形成，與 NADP <sup>+</sup> 不必然相等。	維持原答案
	54	B lymphocyte 為抗原呈現細胞，也同時具 MHC I 與 MHC II	答案為(A)或(C)均可
	55	本題目選項誤植	無正確答案 送分
	56	題目主要問哪個 hormone 刺激 adrenal gland 使其促進 glucose synthesis，因為刺激 adrenal gland 的激素為 ACTH (adrenocorticotropic hormone)，所以答案更正為 E (adrenocorticotropic hormone)。	答案更正為 (E)
58	因 Cholecystikinin (CCK)有抑制食慾的功能，並由十二指腸 (duodenum)中釋放	答案為(D)或(E)均可	